

Garant

Uniwersalne trzpienie do frezów nasadzanych, kształt ADB, SK 40 A = 130, ø trzpienia d1: 27 mm

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	300885 27
GTIN	4045197285218
Klasa artykułu	31A

Opis**Wykonanie:**

Chwył stożkowy, czop mocujący i powierzchnie oporowe kołnierza - szlifowane. Z otworem na Balluffchip.

GARANT –Wszystkie uchwyty przetoczone na twardo (spokojna praca!)

Zastosowanie:

- **Z wpustem do frezów z rowkiem podłużnym, np. wg DIN 841.**
- **Z pierścieniem zabierakowym do frezów z rowkiem poprzecznym wg DIN 1880 i do głowic frezowych wg DIN 1830.**

w dostawie::

Wpust, pierścień zabierakowy i śruba mocująca frezy.

Wyp. dodatkowe:

Sworznie dociągające (AB) nr 308600 – 308806, klucze do mocowania AB nr 308820 – 308835, klucz specjalny nr 309840.

Ø zewn. D: 48 mm

długość trzpienia frezarskiego L₃ z pierścieniem zabierakowym: 21 mm

Długość trzpienia frezarskiego L₄: 33 mm

Śruba dociągająca frez zamienna nr 309860: 27

Pierścień zabierakowy zamienny nr 309870: 27

odpowiedni klucz specjalny nr 309840: 27

Opis techniczny

długość trzpienia frezarskiego L ₃ z pierścieniem zabierakowym	21 mm
Długość trzpienia frezarskiego L ₄	33 mm
Ø trzpienia d ₁	27 mm
odpowiedni klucz specjalny nr 309840	27
Śruba dociągająca frez zamienna nr 309860	27
Pierścień zabierakowy zamienny nr 309870	27
Ø zewn. D	48 mm
adapter	SK 40 A = 130
norma	DIN 6358
Norma na uchwyt	DIN 69871
Norma na uchwyt	ISO 7388-1
Kształt	ADB
Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej	G 2,5 przy 25000 min ⁻¹
Dokładność ruchu obrotowego	≤ 5 µm
Strategia skrawania	HPC
Rodzaj produktu	Uchwyty stożkowe do frezów

Akcesoria

Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308615 40
Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308700 40
Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 27 mm	309860 27
Specjalne sworznie dociągające bez gwintu wewnętrznego, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308720 40
Sworznie dociągające 60°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308785 40

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308620 40
Śruba dociągająca frez do Ø trzpienia 40 mm	309860 40
Klucze do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 40 SK	308830 40
Sworznie dociągające Mazak, uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40M	308670 40M
Klucze specjalne do Ø trzpienia 40 mm	309840 40
Sworznie dociągające Hurco 45° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308802 40
Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308760 40
Sworznie dociągające Hurco 45° z otworem i pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308801 40
Pierścienie zabierakowe do Ø trzpienia 27 mm	309870 27
Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 40 SK	308810 40
Klucze do sworzni dociągających wg DIN 69872 do stożka niesamohamownego 40 SK	308820 40
Pierścienie zabierakowe do Ø trzpienia 40 mm	309870 40
Sworznie dociągające kształt A do stożka niesamohamownego 40	308600 40
Klucze specjalne do Ø trzpienia 27 mm	309840 27
Sworznie dociągające uszczelnione, kształt B do stożka niesamohamownego 40	308650 40
Specjalne sworznie dociągające do stożka niesamohamownego 40	308740 40
Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 26 mm) do stożka niesamohamownego 40	308625 40
Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308790 40
Sworznie dociągające Hurco 90° z pasowaniem, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40	308806 40
	308765 40

Sworznie dociągające 45°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308635 40

Sworznie dociągające, 18CrNiMo7, kształt A do stożka niesamohamownego 40

308605 40

Sworznie dociągające kształt B do stożka niesamohamownego 40

308640 40

Sworznie dociągające uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308660 40

Sworznie dociągające uszczelnione, kształt A do stożka niesamohamownego 40

308610 40

Sworznie dociągające Mori-Seiki, uszczelnione, kształt A (L1 = 29 mm) do stożka niesamohamownego 40

308630 40

Wkładki dynamometryczne do sworzni dociągających wg ISO 7388 do stożka niesamohamownego 40 SK

308812 40

Sworznie dociągające 90°, uszczelnione do stożka niesamohamownego 40

308795 40